

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

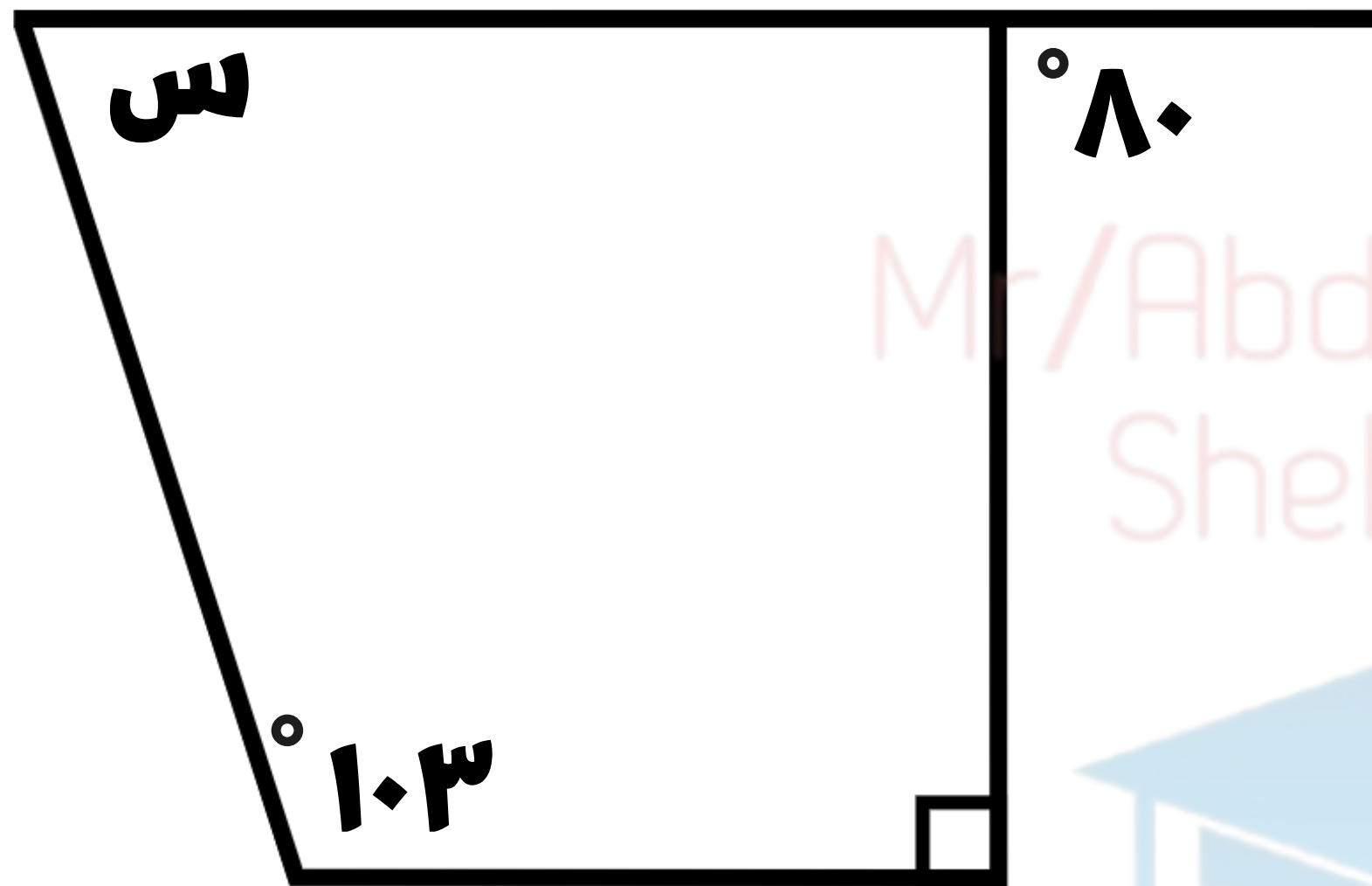
أستاذ عبد القادر شحاتة

الملف المائة وثلاثة
وخمسون
{محلولة}



سؤال 1

أوجد قيمة s



أ ٥٧

ب ٦٧

ج ٧٦

د ٨٧

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 2 إذا وصل لمحطة الحافلات ٢٠٠ حافلة منهم ٦٤ حافلة

وصلت في الوقت المحدد، ما نسبة الحافلات التي وصلت
في الوقت المحدد؟

د ٤٨%

ج ٣٢%

ب ٣٠%

أ ٢٨%

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 3 الجدول المجاور يبين

أربع مدن وعدد السكان
بالملايين وكثافة السكان
لكل ١٠٠ كم^٢ ، ما هي أكبر
مدينة من حيث المساحة؟

المدينة	عدد السكان بالملايين	الكثافة لكل ١٠٠ كم ^٢
١	٦	٦٠٠٠
٢	٨	٤٠٠٠
٣	١٦	٢٠٠٠
٤	٢٠	١٠٠٠٠

ب ٢

أ ١

د ٤

ج ٣

سؤال 4 الجدول المجاور يبين

أربع مدن وعدد السكان
بالملايين وكثافة السكان
لكل ١٠٠ كم^٢ ، ما هي أكبر
مدينة من حيث السكان؟

المدينة	عدد السكان بالملايين	الكثافة لكل ١٠٠ كم ^٢
١	٦	٦٠٠٠
٢	٨	٤٠٠٠
٣	١٦	٢٠٠٠
٤	٢٠	١٠٠٠٠

ب ٢

أ ١

د ٤

ج ٣

سؤال 5 إذا كان محيط مربع = محيط مستطيل طوله ٧ سم

وعرضه ٤ سم، قارن بين:

-القيمة الأولى : مساحة المربع

-القيمة الثانية : مساحة المستطيل



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 6 عامل يحفر حفرة على شكل مكعب حجمها ١ م^٣

دقيقة، كم دقيقة يستغرق حفرة حجمها ٢ م^٣ ؟

د ٨

ج ٤

ب ٣

أ ٢



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 7 إذا كان عدد زوار متحف يوم الأحد ٥٠٠ ويتضاعف عدد

الزوار كل يوم عن اليوم الذي قبله، ما نسبة عدد زوار يوم
الأحد إلى عدد زوار يوم الخميس؟

$\frac{1}{16}$

د

$\frac{1}{8}$

ج

$\frac{1}{4}$

ب

$\frac{1}{2}$

أ

لوحة زجاجي مساحته ٣٦ م^٢ قسم إلى قسمين بنسبة ٥ : ٤ ،
ما مساحة القسم الأصغر؟

د ٢٠

ج ١٦

ب ٩

أ ٤

سؤال 9 ما إجمالي نسب

الدول الأخرى المصنعة
للمصرف؟

ب ٤٠%

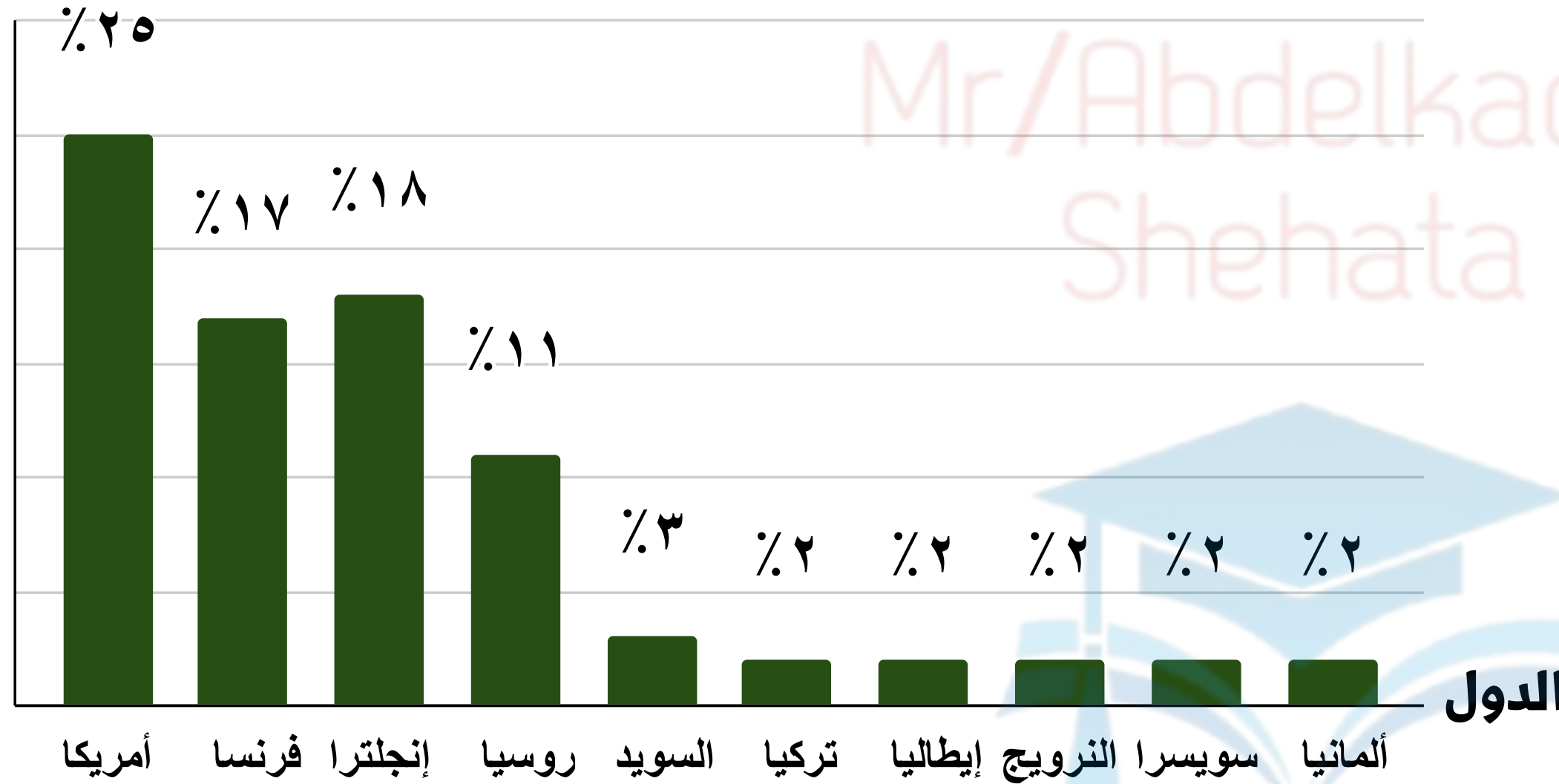
أ ١٦%

د ٨٤%

ج ٨٠%

بعض الدول المصنعة للصوف

النسبة المئوية



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 10

شخص يشرب أقل عدد من أكواب الماء باليوم ٨

أكواب وأكبر عدد ١٥ كوب، بعد ٤ أيام كان مجموع ما شربه

٥٥ كوب، أوجد أقل عدد ممكن من الأكواب شربه في يوم

واحد ؟

د ١١

ج ١٠

ب ٨

أ ٦

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 11 قارن بين:

- القيمة الأولى : مساحة مثلث قاعدته ٧ سم وارتفاعه ٤ سم
- القيمة الثانية : مساحة مربع طول ضلعه ٤ سم



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

عددان زوجيان متتاليان نصف مجموعهما = ٩ ، ما ضعف العدد الأصغر؟

د ٢٠

ج ١٦

ب ١٤

أ ١٢

سؤال 13

في الشكل التالي:

احسب مساحة الشكل



5 سم
الرسم ليس على القياس

ب 5

أ 5,5

د 1,5

ج 1

يجمع رجل ٢٤٠ قطعة في ٦٠ يوم، في كم يوم يجمع ١٠ رجال نفس عدد القطع؟

١٠ د

٨ ج

٦ ب

٤ أ

سؤال 15 قارن بين:

- القيمة الأولى : محيط خماسي منتظم طول ضلعه ٧ سم
- القيمة الثانية : محيط معين طول ضلعه ٧ سم



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

احسب قيمة : $100 \times 4\% \times 10$

- أ $2 \times 100 \times 98$ ب $2 \times 98 \times 100$ ج $2 \times 98 \times 5$ د $2 \times 100 \times 5$

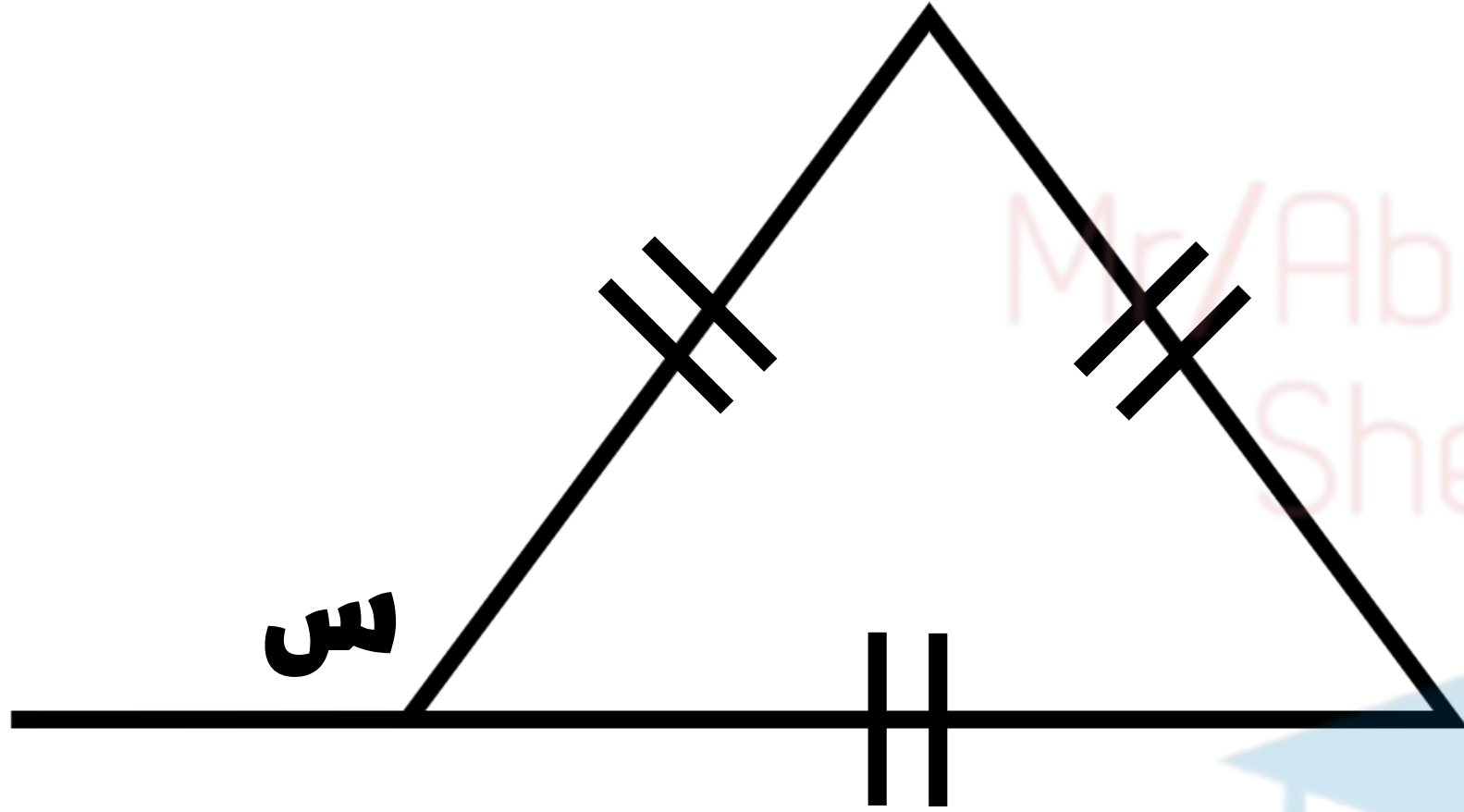


mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

سؤال 17 قارن بين:

- القيمة الأولى : ١٥٠

- القيمة الثانية : س



أ القيمة الأولى أكبر

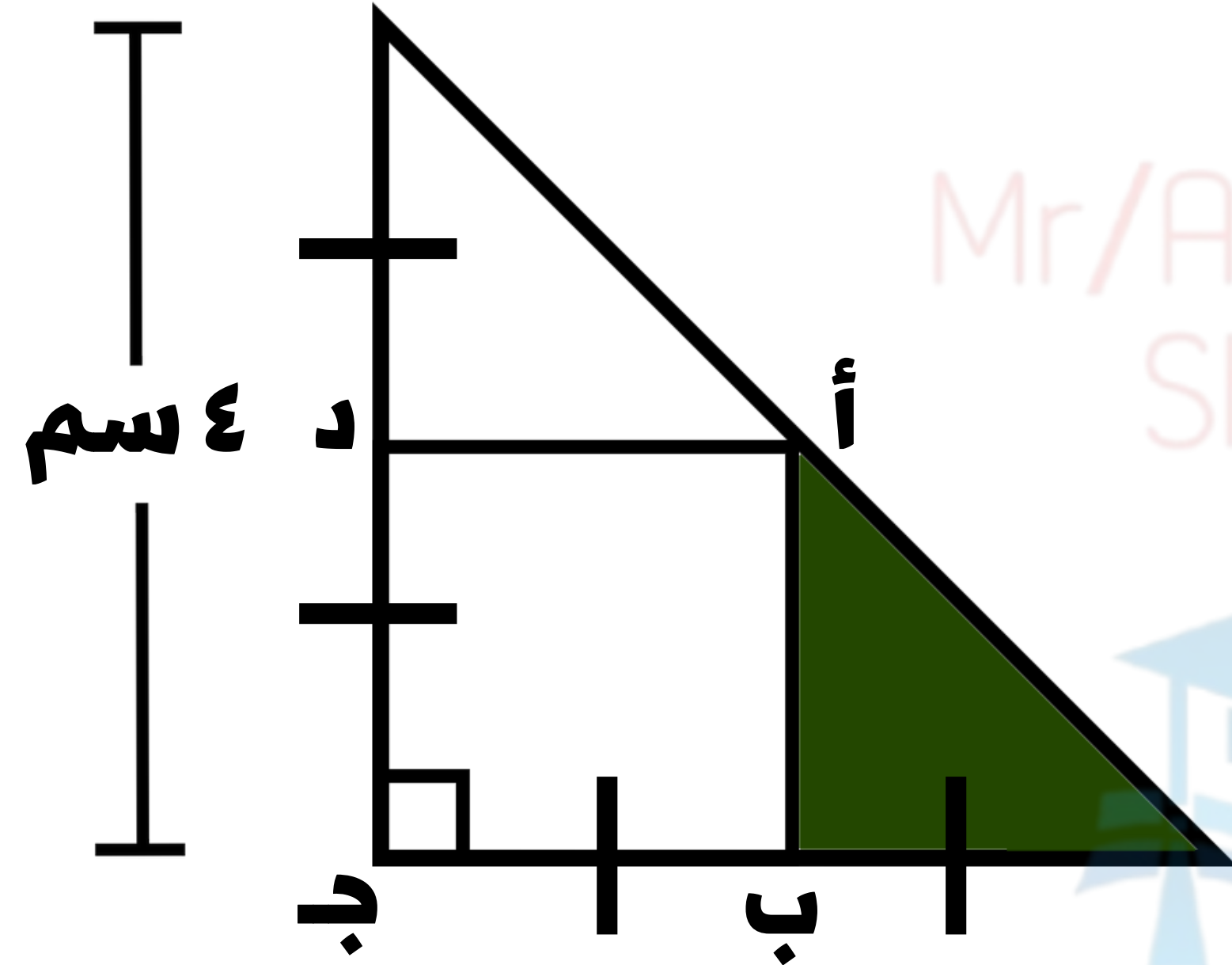
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

احسب مساحة المثلث المظلل



ب ٤

أ ٢

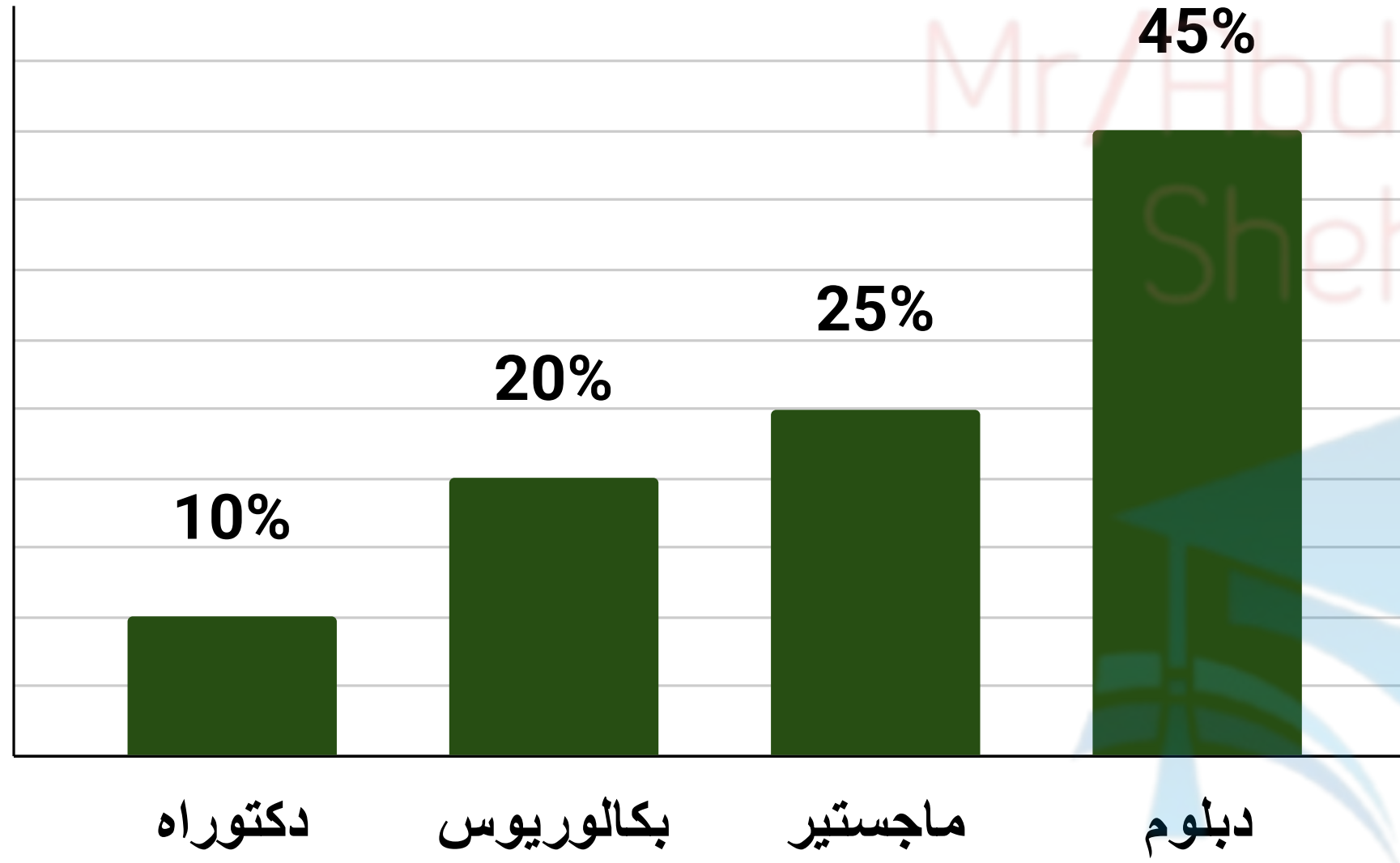
د ٨

ج ٦

سؤال 19 إذا كان عدد طلاب الجامعة ٤٨٠٠ طالب،

ما مجموع طلاب

الماجستير والدبلوم تقريبًا ؟



ب ٢٢٠٠

أ ٢٠٠٠

د ٣٦٠٠

ج ٣٠٠٠

سؤال 20

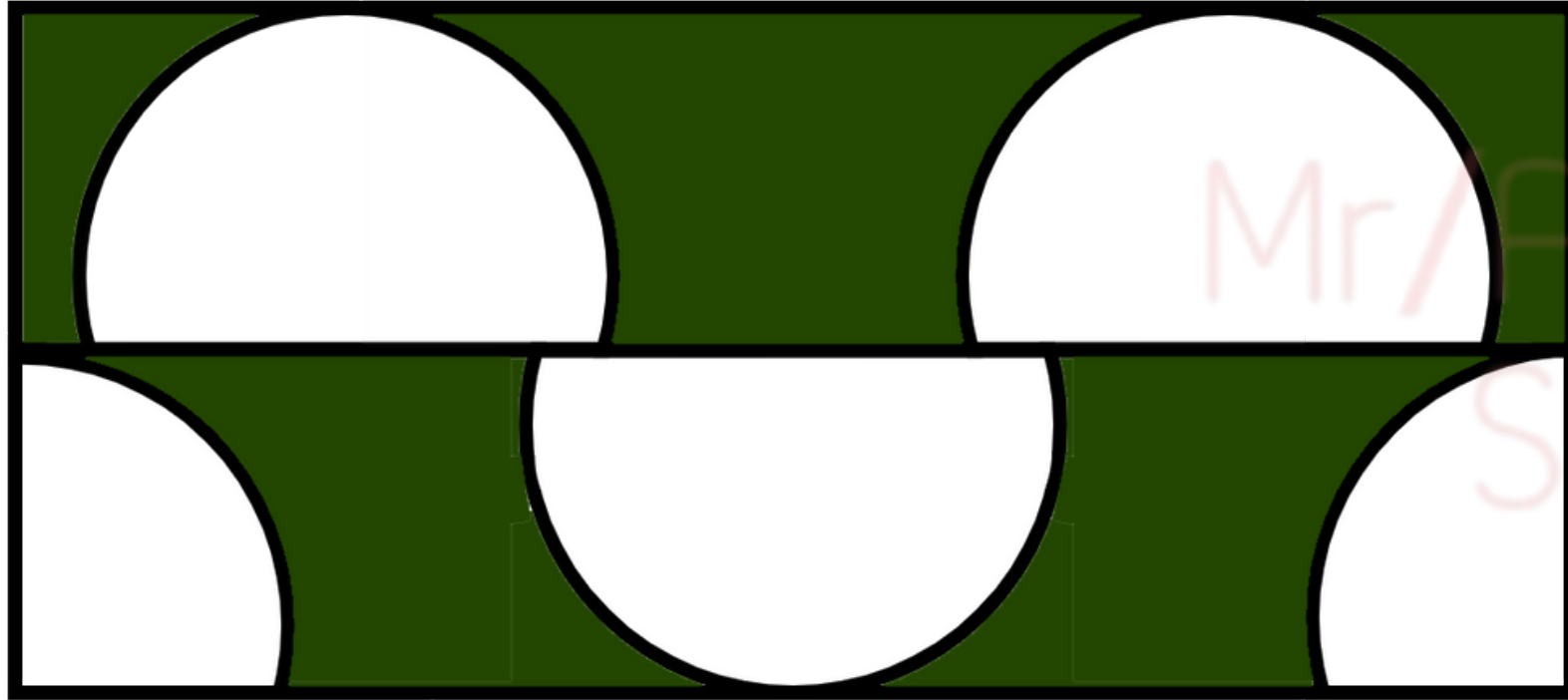
في الشكل التالي:

مستطيل به أنصاف وأرباع

لدوائر متطابقة،

احسب مساحة الجزء المظلل

٨ سم



١٦ سم

أ ١٢٨ - ١٦ ط ب ١٢٨ - ٢٤ ط

ج ١٢٨ - ٣٢ ط د ١٢٨ - ٣٦ ط

سؤال 21 قارن بين:

-القيمة الأولى : ١١ مئة -القيمة الثانية : ١٠٠٠



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 22 قارن بين:

- القيمة الأولى : $\sqrt[3]{2}$

- القيمة الثانية : ضعف $\sqrt[3]{2}$



mob/0557916047
mail/abdo141975@gmail.com

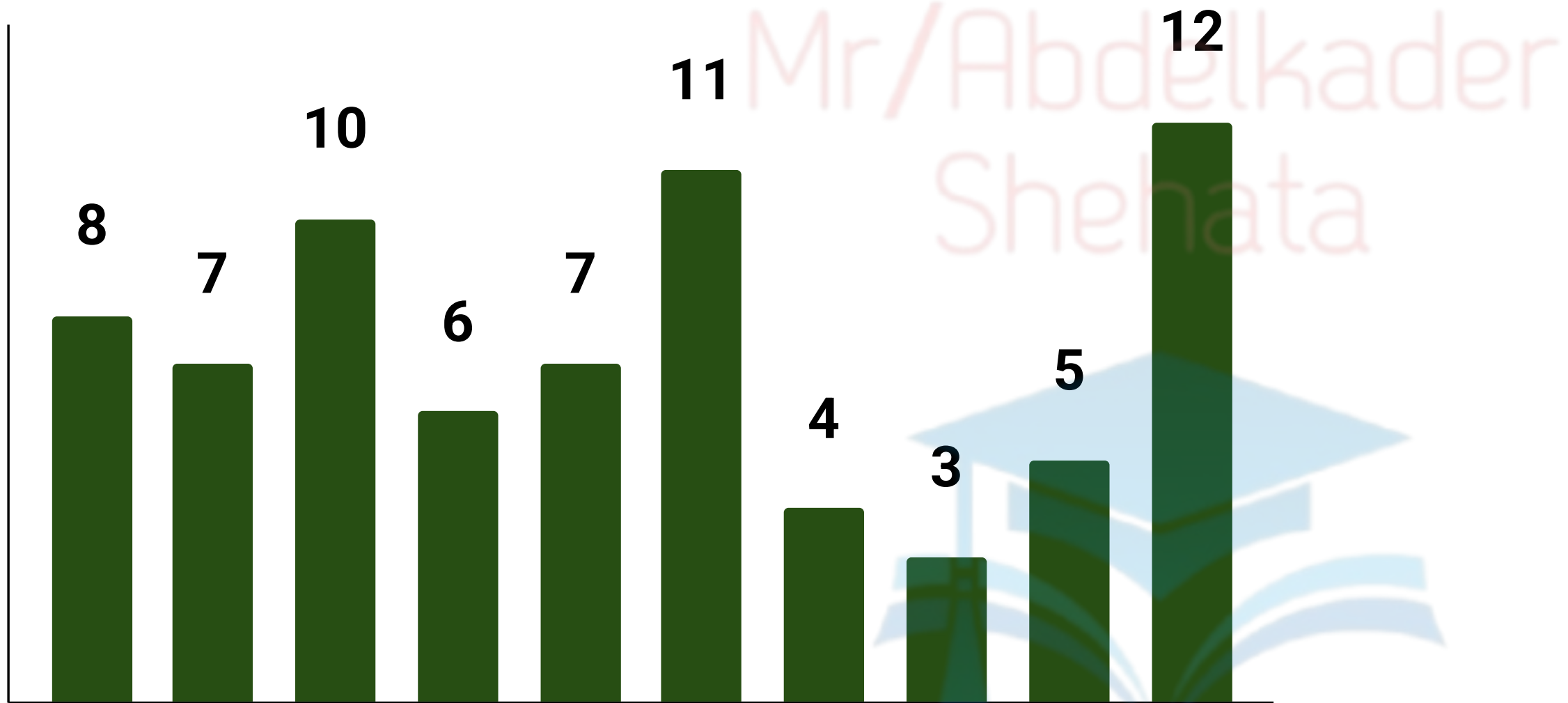
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

ما وسيط القيم؟



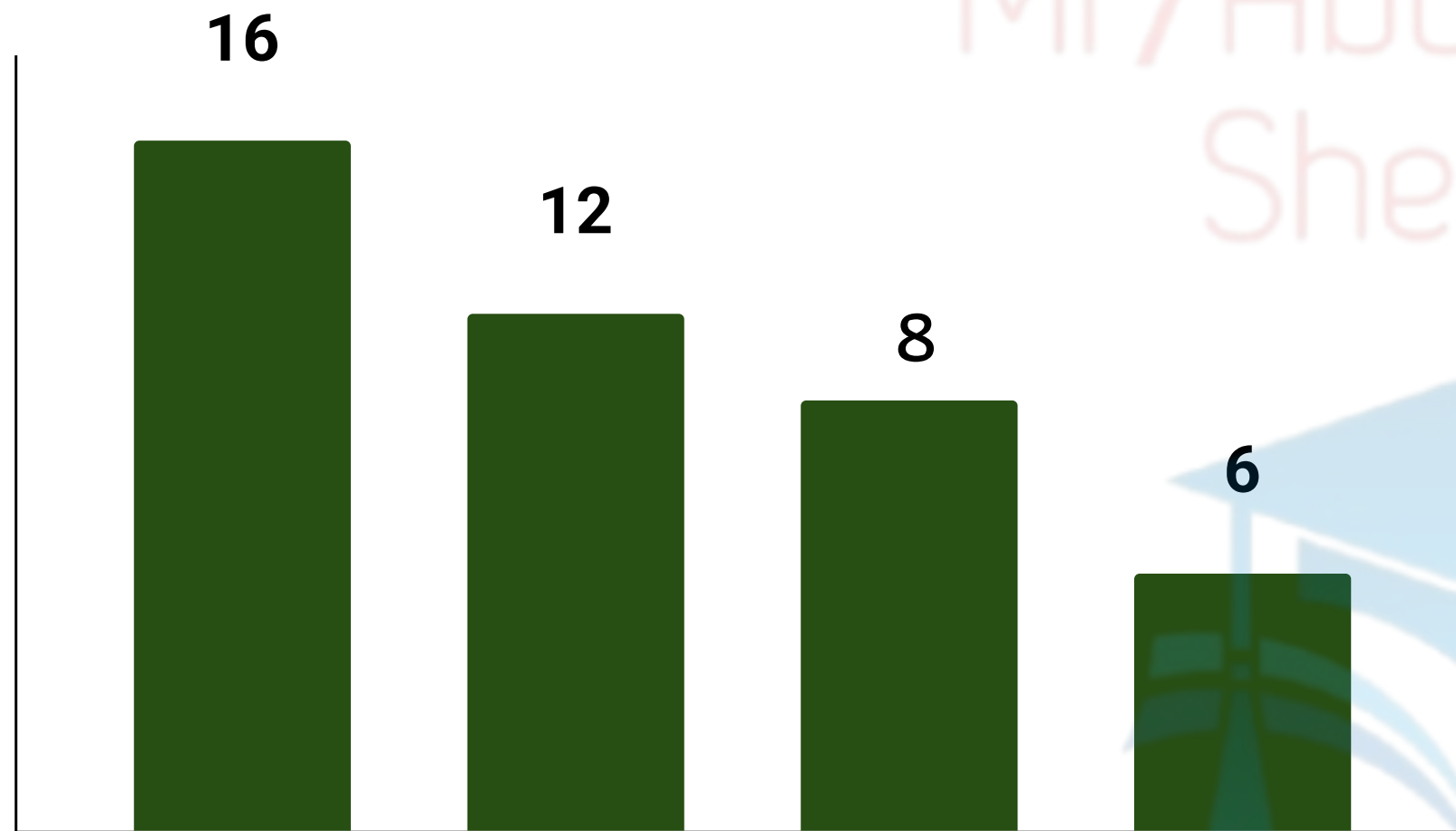
ب ١٠

أ ٧

د ١٤

ج ١٢

ما متوسط القيم؟



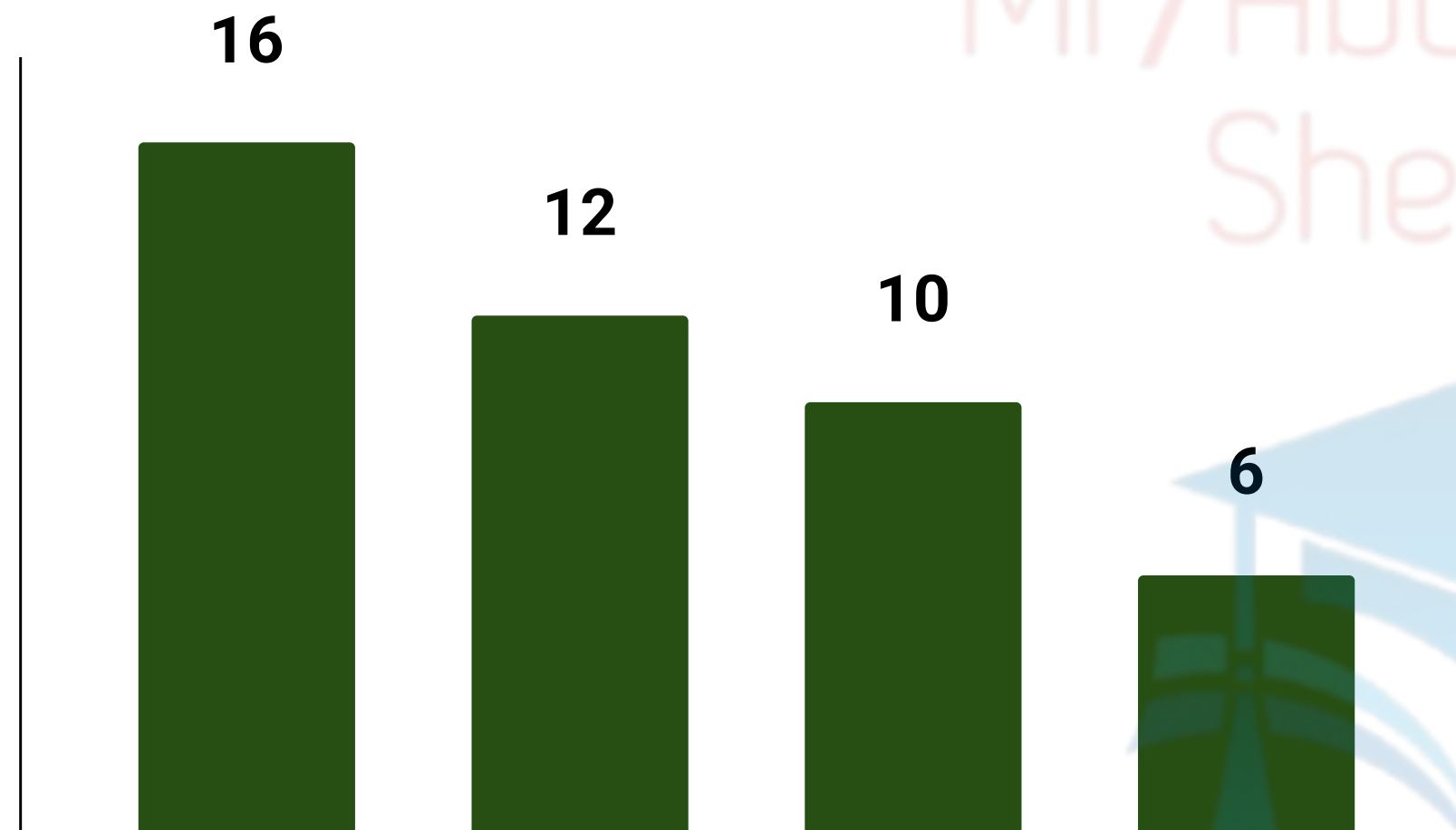
ب ١٠,٥

أ ١٠

د ١١,٥

ج ١١

ما متوسط القيم؟



ب ١١,٥

أ ١١

د ١٢,٥

ج ١١